南洋群島のサソリに追加

高 島 春 雄

Further Notes on the Scorpions of Micronesia By Haruo Takashima

戦前その大部分が日本の委任統治領だつた南洋群島 Micronesia のサソリは tropicopolitan と看做されるマダラサソリ、東洋区・濠洲区の熱帯・亜熱帯地方に弘布するヤエヤマサソリの両種が早くから知られ、戦後になつて私達はコツネンサソリ Urodacus marianus Roewer, 1943 というのが群島のサソリに仲間入りしているのを知つた. 最後のものは私が Acta Arachnologica vol. xii, nos. 1/2, p. 43 (1950) に記して置いた通りでサイパン島から得られただけである. 私は南洋群島のサソリの種類はもうふえることはあるまいと想い "Scorpions of Micronesia" と題する1報文を草し山階鳥研報 no. 7, pp. 361-363 (1956) に3種の略図も添えて掲出した. ところが今春、目下ハワイの Bernice P. Bishop Museum から次々と刊行されている "Insects of Micronesia" の vol. iii, no. 2 (1957) を、この号にメクラグモを報告している Clarence J. Goodnight 氏から寄送を受け、もう1種追加されることを知つた.

即ち同じ号に Edward A. Chapin 氏が Scorpionida (蠍目) に就いて報告しており (pp.65-70) それらは氏の用いる学名通りにすれば Hormurus australasiae (FABRICIUS) 即ちヤエヤマサソリ、Hormurus caudicula (L. KOCH)、Isometrus maculatus (DE GEER) 即ちマダラサソリである。これらの学名は第1のものと第3のものは私が"Scorpions of Micronesia" に用いたのが正しいと思つている。Chapin 氏は Roewer 氏の報文には気が附かなかつたのか、コツネンサソリには全く触れていない。何れにしてもHormurus caudicula が加わつたことは承認せればならぬから、南洋群島のサソリは4種になつたことをお知らせし併せて新規加入の"Hormurus caudicula" に就き一言したいと思う。

私が Liocheles caudicula (L. KOCH) なるサソリを始めて検したのは昭和18年で、故新村太朗氏がニューギニアで採集して来られた2 \circ \circ \circ 4 \circ \circ である。和名がないので当時ニヒムラサソリと命名した。詳細の記載は私の "ニューギニア産全蠍目" Acta Arachnol. vol. x, nos. 3/4 (1948) に出してある。私は Liocheles caudicula の学名を採る。Synonymy を掲げてみよう。

Ischnurus caudicula L. Koch, Verh. Ges. Wien, vol. xvii, p. 237 (1877)

Hormurus caudicula, Thorell, Atti Soc. Ital., vol. xix, p. 249 (1879); Kraepelin, Mit. Mus. Hamburg, vol. xi, p. 135 (1894); Kraepelin, Scorp. u. Pedip., Das Tierreich, Lief. 8, p. 67 (1899); Kraepelin, Ark. f. Zool., vol. x, no. 2, p. 43 (1916);

Chapin, Insects of Micronesia, vol. iii, no. 2, p. 69 (1957)

Liocheles caudicula, Takashima, Acta Arachnol., vol. ix, nos. 3/4, p. 95 (1945); Takashima, do., vol. x, nos. 3/4, p. 86 (1948)

このニイムラサソリは元来 Micronesia にいたものでなく比較的近年ニューギニア方面(?)から潜入したものと思われる。チャピン氏はパラオ群島のペリリユー島 Peleliu だけに見つかつている;同島産 3 標本を検したが "Y. Kondo" が 1936年 4 月に採つたのが始めで他は1945年 8 月,1948年 1 月に採られている;ペリリユー島には1936年より何年か前に移入されたものだろうと記している。本種はヤエヤマサソリによく似た外形でであるが,後者より大きく(全長 90 mm 近くになつたのがある)全身黒味が強く特に触髪は黒く櫛状器歯数は 6~12枚で8~9 枚のものが多く,その他の識別点も "ニューギニア産全蠍目"に列挙して置いた。両者の識別は困難ではない。

今にして想うに故江崎悌三教授が"南洋群島の蠍"と題し Acta Arachnol. vol. viii, nos. 1/2 (1943) に書いておられる中に「顕著な事実はパラオ群島に見られるヤエヤマサソリには屢々台湾等のものより遙かに頑強な大形なものがあり、ペリリユー島で得た一箇体では体長.(尾状の後腹部を除き) 30 mm,後腹部が 22 mm に達する」とあるのは注目に価する。これは大きさからはニイムラサソリの範疇に入るものである。ニイムラサソリがペリリユー島で確認された今日では、江崎教授の曽ての記述がそれと開連あるように想えてならない。その標本は九大農学部に残つているに違いないからいつか調査したいと念う。この機会に同先生の御冥福を祈る。(山階鳥類研究所)